

LES COLLECTIONS DU DEPARTEMENT DE GEOLOGIE ET DE PALEONTOLOGIE DES INVERTEBRES  
DU MUSEUM D'HISTOIRE NATURELLE DE GENEVE

11. Collections Astier, Campiche, Etallon, Gras, Jaccard, Marin,  
Michelin, Pictet-Mallet, Risso.

Collection ASTIER

BRACHIOPODA

*Rhynchonella decipiens* d'ORBIGNY, Aptien, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-5-31075], 5 ex.  
*Rhynchonella guerini* d'ORBIGNY, Néocomien, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-5-31076], 4 ex.  
*Terebratula moutoniana* d'ORBIGNY, Néocomien, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-5-31077], 6 ex.  
*Terebratula ? strombecki* SCHLONBACH, Néocomien, Escragnolles, Alpes-Maritimes, France, [No AVIII-5-31078], 1 ex.

ECHINODERMATA

*Conulus castaneus* (BRONGNIART), Albien moyen, Escragnolles, Alpes-Maritimes, France, [No AVIII-5-31070], 6 ex.  
*Discoidea conica* DESOR, Albien moyen, Escragnolles, Alpes-Maritimes, France, [No AVIII-5-31068], 9 ex.  
*Toxaster kiliani* LAMBERT, Hauterivien inf., La Martre, Var, France, [No AVIII-5-31072], 6 ex.  
*Toxaster Lorioli* LAMBERT, Hauterivien, Anglès, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-5-31073], 6 ex.  
*Hemiaster minimus* (AGASSIZ), Albien moyen, Escragnolles, Alpes-Maritimes, France, [No AVIII-5-31069], 1 ex.  
*Collyropsis ovulum* (DESOR), Hauterivien, La Martre, Var, France, [No AVIII-5-31074], 1 ex.  
*Holaster perizi* SISMONDA, Albien moyen, Escragnolles, Alpes-Maritimes, France, [No AVIII-5-31071], 5 ex.

GASTROPODA

*Scalaria albensis* d'ORBIGNY, Néocomien, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-5-31082], 1 ex.  
*Pleurotomaria astierana* d'ORBIGNY, Néocomien, Escragnolles, Alpes-Maritimes, France, [No AVIII-6-31099], 1 ex.  
*Trochus astierianus* d'ORBIGNY, Urgonien, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-6-31101], 1 ex.  
*Cerithium cf. moutonianum* d'ORBIGNY, Néocomien, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-6-31081], 1 ex.  
*Pleurotomaria provincialis* d'ORBIGNY, Néocomien, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-6-31098], 1 ex.  
*Pleurotomaria* sp., Néocomien, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-6-31100], 1 ex.

BIVALVIA

*Arca carinata* SOWERBY, Albien, Clar, Var, France, [No AVIII-5-31080], 1 ex.  
*Hinnites occitanicus* PICTET, Néocomien, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-5-31079], 1 ex.

CEPHALOPODA

*Holocostephanus astieri* (D'ORBIGNY), Valanginien, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-6-31094], 1 ex.; [No AVIII-6-31093], 3 ex.  
*Hamulina astieriana* d'ORBIGNY, Néocomien, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-6-31092], 3 ex.  
*Desmoceras emerici* (RASP.), Albien, Barrême, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-5-31089], 2 ex.  
*Acathoceras cf. gentoni* BRONGNIART, Néocomien, La Martre, Var, France, [No AVIII-5-31086], 1 ex.  
*Baleinites latus* PICTET, Valanginien, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-6-31103], 1 ex.  
*Phylloceras morelianum* d'ORBIGNY, Aptien, Barrême, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-5-31088], 4 ex.  
*Neocomites neocomiensiformis* (KILIAN et REBOUL), Hauterivien, Escragnolles, Alpes-Maritimes, France, [No AVIII-5-31091], 1 ex.  
*Oppelia nesus* (d'ORBIGNY), Aptien, Barrême, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-6-31095], 1 ex.  
*Faquericeras paradoxum* SAYN., Valanginien sup., Pont-de-St-Julien, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-6-31097], 1 ex.  
*Douvilleiceras pretiosum* (d'ORBIGNY), Aptien, Barrême, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-6-31096], 1 ex.  
*Costidiscus reticostatus* d'ORBIGNY, Néocomien, Alpes-de-Haute-Provence,

France, [No AVIII-5-31083], 1 ex.  
*Ancyloceras renaurianus* d'ORBIGNY, Aptien, Barrême, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-5-31090], 1 ex.  
*Lyoceras subfimbriatum* d'ORBIGNY, Hauterivien, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-5-31084], 1 ex.; [No AVIII-5-31085], 1 ex.  
*Phylloceras tethys* d'ORBIGNY, Néocomien, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-5-31087], 1 ex.  
*Ptychoceras* sp., Aptien, Barrême, Alpes-de-Haute-Provence, France, [No AVIII-6-31102], 1 ex.

Collection CAMPICHE

PORIFERA

Gen. indet. ?, Néocomien, Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31173], 2 ex.  
*Synopella* sp., Valanginien, Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31170], 1 ex.

BRYOZOA

*Trigonoecia haimeii* (de LORIO), Valanginien, Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31168], 2 ex.  
*Reptomulticava micropora* d'ORBIGNY, Valanginien, Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31169], 1 ex.

ECHINODERMATA

*Polydiadema rotulare* (AGASSIZ), Hauterivien, Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31171], 11 ex.

GASTROPODA

*Pteroceras desori* PICTET et CAMPICHE, Valanginien, Saint-Blaise, Neuchâtel, Suisse, [No AVIII-8-31164], 1 ex.  
*Turbo inconstans* d'ORBIGNY, Néocomien inf., Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31162], 3 ex.  
*Pteroceras moreausiana* d'ORBIGNY, Néocomien inf., Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31179], 2 ex.  
*Pteroceras pelagi* (BRONGNIART), Néocomien, La Pya près Annecy, Haute-Savoie, France, [No AVIII-8-31160], 1 ex.  
Néocomien inf., Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31166], 1 ex.  
*Natica pidanceti* (COQUAND), Néocomien inf., Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31165], 1 ex.  
*Aeteonina* sp., Aptien, Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31161], 1 ex.  
*Pleurotomaria* sp., Néocomien inf., Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31183], 1 ex.

BIVALVIA

*Arca campichiana* PICTET et ROUX, Albien, Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31180], 1 ex.  
*Corbis corrugata* d'ORBIGNY, Néocomien, Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31163], 1 ex.; [No AVIII-8-31158], 1 ex.  
*Ostrea coulonsi* d'ORBIGNY, Néocomien moyen, Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31184], 1 ex.  
*Arca gabrielis* d'ORBIGNY, Néocomien moyen, Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31178], 1 ex.  
*Arca neocomiensis* d'ORBIGNY, Néocomien moyen, Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31177], 2 ex.  
*Isocardia neocomiensis* d'ORBIGNY, Néocomien, Landeron, Neuchâtel, Suisse, [No AVIII-8-31159], 2 ex.  
*Cardium peregrinum* d'ORBIGNY, Néocomien moyen, Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31181], 2 ex.  
*Astarte striatocostata* d'ORBIGNY, Néocomien inf., Métabief, Doubs, France, [No AVIII-8-31175], 8 ex.  
*Caprotina* sp., Néocomien, Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31172], 4 ex.; [No AVIII-8-31174], 3 ex.  
*Cardium* sp., Néocomien moyen, Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31182], 5 ex.

*Ostrea* sp., Néocomien inf., Sainte-Croix, Vaud, Suisse  
[No AVIII-8-31176], 5 ex.

## CEPHALOPODA

*Paracroceras* aff. *hexagonum* (SOWERBY), Oxfordien, Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-8-31167], 2 ex.

## Collection ETALLON

### PORIFERA

*Elastostoma acutimargo* (ROEMER), Valanginien ?, Cinquétral, Jura, France, [No AVIII-12-31310], 1 ex.  
*Suspensionella bronni* MUNSTER, Argovien ?, Le Pontet, St Claude, Jura, France, [No AVIII-12-31283], 1 ex.  
*Peronidella flabellata* (d'ORBIGNY), Valanginien ?, Cinquétral, Jura, France, [No AVIII-13-31349], 1 ex.  
*Sporadopyle obliqua* (GOLDFUSS), Argovien, Le Pontet, St Claude, Jura, France, [No AVIII-12-31281], 1 ex.  
*Craticularia parallela* (GOLDFUSS), Argovien, Le Pontet, St Claude, Jura, France, [No AVIII-12-31280], 1 ex.  
*Cypellia* (*Phanerochiderma*) *rugosa* (GOLDFUSS), Argovien, Le Pontet, St Claude, Jura, France, [No AVIII-12-31282], 1 ex.  
*Sporadopyle tenuis* (OPP.), Argovien, Le Pontet, St Claude, Jura, France, [No AVIII-12-31279], 1 ex.  
*Rhizomia* ? sp., Néocomien, Cinquétral, Jura, France  
[No AVIII-12-31284], 2 ex.  
Gen. indet., Néocomien, Cinquétral, Jura, France  
[No AVIII-13-31392], 1 ex.  
*Tremadictyon* sp., Callovien, Le Pontet, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-12-31278], 1 ex.

### COELENTERATA

*Thamnastrea bourgeati* KOBAY, Séquanien, Valfin, Jura, France  
[No AVIII-12-31286], 1 ex.  
*Trochocyathus cupula* ROUAULT, Paléogène, Pau, Pyrénées Atlantiques, France, [No AVIII-12-31300], 2 ex.  
*Thamnastrea loryi* EDWARDS et HAIME, Séquanien, Valfin, Jura, France  
[No AVIII-12-31285], 3 ex. ; [No AVIII-12-31287], 1 ex.  
*Montivaultia lotharinga* ETALLON, Séquanien, Valfin, Jura, France  
[No AVIII-12-31288], 1 ex.  
*Favia michelini* EDWARDS et HAIME, Séquanien, Valfin, Jura, France  
[No AVIII-12-31289], 1 ex. ; [No AVIII-12-31290], 1 ex.  
*Latimeandra nudans* ETALLON, Séquanien, Valfin, Jura, France  
[No AVIII-12-31292], 1 ex.  
*Aposimilia semisulcata* (MICHELOTTI), Séquanien, Valfin, Jura, France, [No AVIII-12-31293], 1 ex.  
*Stephanocoenia trochiformis* EDWARDS et HAIME, Séquanien, Valfin, Jura, France, [No AVIII-12-31298], 1 ex.  
*Stylina tubulifera* EDWARDS et HAIME, Séquanien, Valfin, Jura, France, [No AVIII-12-31296], 1 ex.  
*Latimeandra valfinensis* KOBAY, Séquanien, Valfin, Jura, France  
[No AVIII-12-31291], 1 ex.  
*Stylina valfinensis* ETALLON, Séquanien, Valfin, Jura, France  
[No AVIII-12-31294], 1 ex.  
*Helicoenia variabilis* ETALLON, Séquanien, Valfin, Jura, France  
[No AVIII-12-31295], 1 ex. ; [No AVIII-12-31297], 1 ex.  
*Latimeandra* sp., Séquanien, Valfin, Jura, France  
[No AVIII-13-31389], 1 ex.  
*Microsolena* sp., Séquanien, Valfin, Jura, France  
[No AVIII-13-31390], 1 ex.  
*Thamnastrea* sp., Séquanien, Valfin, Jura, France  
[No AVIII-13-31388], 1 ex.

### BRACHIOPODA

*Terebratula carteroni* d'ORBIGNY, Crétacé, Cinquétral, Jura, France  
[No AVIII-12-31315], 1 ex.  
*Waldheimia* ? *digona* SOWERBY, Bathonien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-12-31318], 2 ex.  
*Waldheimia* ? *impressa* ZIETEN, Oxfordien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-12-31329], 4 ex.  
*Terebratula intermedia* SOWERBY, Bathonien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-12-31316], 2 ex.  
*Rhynchonella obsoleta* SOWERBY, Bathonien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-12-31322], 2 ex.  
*Rhynchonella pectunculata* d'ORBIGNY, Séquanien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-12-31325], 2 ex.  
*Rhynchonella pinguis* ROEMER, Séquanien, Valfin, Jura, France  
[No AVIII-12-31326], 5 ex.  
*Rhynchonella sparsicosta* QUENSTEDT, Oxfordien ?, St Claude, Jura, France, [No AVIII-12-31323], 4 ex.  
*Hemithyris spinosa* (SCHLOTHEIM), Bathonien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-12-31319], 2 ex.  
*Terebratula tamarindus* SOWERBY, Crétacé, Cinquétral, Jura, France  
[No AVIII-12-31314], 1 ex.  
*Terebratula tenuicosta* ETALLON, Séquanien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-12-31317], 2 ex.  
*Rhynchonella varians* SCHLOTHEIM, Bathonien, Chaffardon, St Claude, Jura, France, [No AVIII-12-31324], 4 ex.  
Gen. indet., Néocomien inf., Cinquétral, Jura, France  
[No AVIII-13-31391], 1 ex.  
*Hegerlea* sp., Oxfordien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-13-31369], 3 ex.  
*Rhynchonella* sp., St Claude, Jura, France  
[No AVIII-12-31328], 4 ex. ; [No AVIII-12-31327], 2 ex.  
Néocomien, Cinquétral, Jura, France  
[No AVIII-13-31351], 5 ex. ; [No AVIII-13-31352], 2 ex.  
Kimméridgien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-13-31353], 1 ex.  
*Terebratella* sp., Callovien, Le Pontet, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-13-31359], 1 ex.  
*Terebratula* sp., Bathonien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-13-31354], 3 ex. ; [No AVIII-13-31355], 2 ex.  
Séquanien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-13-31356], 8 ex. ; [No AVIII-13-31357], 5 ex.  
[No AVIII-13-31358], 16 ex.  
Jurassique ?, Le Pontet, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-13-31360], 3 ex. ; [No AVIII-13-31361], 4 ex.  
[No AVIII-13-31362], 2 ex. ; [No AVIII-13-31363], 1 ex.

[No AVIII-13-31365], 3 ex.  
Corallien inf., St Claude, Jura, France  
[No AVIII-13-31364], 3 ex.  
*Waldheimia* sp., Bathonien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-13-31368], 2 ex.  
Callovien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-13-31367], 3 ex.  
Oxfordien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-13-31366], 6 ex.

### BRYOZOA

Gen. indet., Néocomien moyen, St Lupicien, Jura, France  
[No AVIII-12-31299], 1 ex.  
*Zonopora arborea* KOCH et DUNKER, Néocomien, Cinquétral, Jura, France, [No AVIII-12-31311], 1 ex.

### POLYCHAETIA

*Serpula heliciformis* GOLDFUSS, Crétacé, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-12-31312], 3 ex.  
*Serpula subgranulosa* ROUAULT, Pau, Pyrénées Atlantiques, France  
[No AVIII-12-31313], 3 ex.  
*Serpula* sp., Eocène, Pau, Pyrénées Atlantiques, France  
[No AVIII-13-31383], 2 ex.  
Jurassique ?, Le Pontet, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-13-31382], 1 ex. ; [No AVIII-13-31380], 1 ex.  
Séquanien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-13-31381], 3 ex.  
Callovien, Le Pontet, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-13-31379], 2 ex.

### ECHINODERMATA

*Plegiocidaris coronata* (GOLDFUSS), Argovien, Le Pontet, St Claude, Jura, France, [No AVIII-13-31378], 27 ex.  
*Holactopus depressus* DESOR, Oxfordien, Le Pontet, St Claude, Jura, France, [No AVIII-12-31303], 2 ex.  
*Paracidaris filigrana* (AGASSIZ), Argovien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-12-31302], 1 ex.  
*Thiolliericrinus flexuosus* ETALLON, Kimméridgien, Valfin, Jura, France, [No AVIII-12-31309], 8 ex.  
*Eugeniocrinus nutans* GOLDFUSS, Argovien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-12-31308], 7 ex.  
Oxfordien, Le Pontet, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-12-31307], 2 ex.  
*Balanocrinus pentagonalis* (GOLDFUSS), Oxfordien, St Claude, Jura, France, [No AVIII-12-31304], 2 ex.  
*Balanocrinus subteres* (MUNSTER), Argovien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-12-31306], 5 ex.  
Oxfordien, Le Pontet, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-12-31305], 4 ex.  
*Cidaris* sp., Eocène, Pau, Pyrénées Atlantiques, France  
[No AVIII-12-31301], 2 ex.

### GASTROPODA

*Ancilla conica* ROUAULT, Eocène, Pau, Pyrénées Atlantiques, France  
[No AVIII-13-31395], 1 ex.  
*Typhis coronarius* DESHAYES, Eocène, Pau, Pyrénées Atlantiques, France, [No AVIII-13-31400], 1 ex.  
*Nerinea defranci* DESHAYES, Ptérocérien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-13-31345], 1 ex.  
*Conomitra delbosii* ROUAULT, Eocène, Pau, Pyrénées Atlantiques, France, [No AVIII-13-31397], 1 ex.  
*Nerinea depressa* VOLTZ, Jurassique ?, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-13-31344], 1 ex.  
*Hesalia duvali* ROUAULT, Eocène, Pau, Pyrénées Atlantiques, France  
[No AVIII-13-31396], 2 ex.  
*Nerinea etallonii* PICTET et CAMPICHE, Valanginien, Cinquétral, Jura, France, [No AVIII-13-31347], 2 ex.  
*Vermetus hexagonus* ROUAULT, Eocène, Pau, Pyrénées Atlantiques, France  
[No AVIII-13-31399], 1 ex.  
*Neritopsis imbricata* ETALLON, Séquanien, Valfin, Jura, France  
[No AVIII-13-31340], 1 ex.  
*Alaria lejeunei* ROUAULT, Eocène, Pau, Pyrénées Atlantiques, France  
[No AVIII-13-31398], 3 ex.  
*Natica marcousana* d'ORBIGNY, Portlandien, Avignonnet, St Claude, Jura, France, [No AVIII-13-31341], 1 ex.  
*Rostellaria spirata* ROUAULT, Eocène, Pau, Pyrénées Atlantiques, France, [No AVIII-13-31402], 3 ex.  
*Ancilla spissa* ROUAULT, Eocène, Pau, Pyrénées Atlantiques, France  
[No AVIII-13-31394], 2 ex.  
*Bittium subfragile* (ROUAULT), Eocène, Pau, Pyrénées Atlantiques, France, [No AVIII-13-31401], 2 ex.  
*Nerinea trinodosa* VOLTZ, Portlandien, Avignonnet, St Claude, Jura, France, [No AVIII-13-31346], 1 ex.  
*Fusus* sp., Valanginien, Cinquétral, Jura, France  
[No AVIII-13-31348], 6 ex.

### BIVALVIA

*Isocardia* ? *bernardana* ETALLON, Séquanien ?, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-13-31388], 1 ex.  
*Diceras beyrichi* ? BOEHM., Ptérocérien, Valfin, Jura, France  
[No AVIII-12-31334], 1 ex.  
*Opisania difformis* ETALLON, Séquanien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-12-31331], 2 ex.  
*Lima doris* de LORIOU, Kimméridgien, Valfin, Jura, France  
[No AVIII-12-31332], 1 ex.  
*Lima dubisiensis* PICTET et CAMPICHE, Crétacé, Cinquétral, Jura, France, [No AVIII-13-31350], 2 ex.  
*Mytilus gibbosus* SOWERBY, Bathonien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-12-31320], 2 ex.  
*Plesiodiceras munsteri* (GOLDFUSS), Ptérocérien, St Claude, Jura, France, [No AVIII-12-31335], 2 ex.  
*Pholadomya murchisoni* SOWERBY, Bathonien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-13-31339], 1 ex.  
*Lithophagus semicostatus* ETALLON, Séquanien, Valfin, Jura, France  
[No AVIII-12-31321], 2 ex.  
*Arca semifracta* ETALLON, Kimméridgien, Valfin, Jura, France  
[No AVIII-12-31330], 2 ex.  
*Perna subplana* ETALLON, Séquanien, St Claude, Jura, France  
[No AVIII-12-31333], 1 ex.

*Ostrea tuberculifera* KOCH et DUNKER, Néocomien, St Claude, Jura, France, [No AVIII-13-31393], 19 ex.  
*Cardium verioti* BUVIGNIER, Portlandien, Avignonnet, St Claude, Jura, France, [No AVIII-13-31336], 1 ex.  
*Astarte* sp., Séquanien, Valfin, Jura, France  
 [No AVIII-13-31376], 2 ex.  
*Avicula* sp., Bathonien, St Claude, Jura, France  
 [No AVIII-13-31386], 1 ex.  
*Cardium* sp., Callovien, Le Pontet, St Claude, Jura, France  
 [No AVIII-13-31337], 2 ex.  
*Cyprina* ? sp., Séquanien, St Claude, Jura, France  
 [No AVIII-13-31375], 3 ex.  
 Gen. indet., Néocomien inf., Cinquétral, Jura, France  
 [No AVIII-13-31370], 1 ex.  
*Lima* sp., Callovien, Le Pontet, St Claude, Jura, France  
 [No AVIII-13-31373], 1 ex.  
*Lithodomus* sp., Séquanien, Valfin, Jura, France  
 [No AVIII-13-31377], 1 ex.  
*Mytilus* sp., Jurassique ?, Le Pontet, St Claude, Jura, France  
 [No AVIII-13-31387], 2 ex.  
*Nucula* sp., Oxfordien, St Claude, Jura, France  
 [No AVIII-13-31372], 3 ex.  
 Callovien, Le Pontet, St Claude, Jura, France  
 [No AVIII-13-31371], 1 ex.  
*Pecten* sp., Séquanien, St Claude, Jura, France  
 [No AVIII-13-31385], 2 ex.  
*Pleuromya* sp., Bathonien, St Claude, Jura, France  
 [No AVIII-13-31342], 1 ex.  
*Ringicula* sp., Jurassique ?, St Claude, Jura, France  
 [No AVIII-13-31374], 2 ex.

## CEPHALOPODA

*Creniceras lophotus* OPPEL, Argovien, Le Pontet, St Claude, Jura, France, [No AVIII-13-31343], 1 ex.  
*Rhyncholites* sp., Jurassique sup. ?, Le Pontet, St Claude, Jura, France, [No AVIII-13-31384], 3 ex.

## Collection GRAS

### BRACHIOPODA

*Terebratula acuta* QUENSTEDT, Néocomien, Le Fontanil, Isère, France  
 [No AVIII-7-31134], 3 ex.  
*Rhynchonella bertheloti* d'ORBIGNY, Aptien inf., Ravix, Isère, France  
 [No AVIII-7-31128], 5 ex.  
 Cénomaniens, Villars-de-Lans, Isère, France  
 [No AVIII-7-31129], 15 ex.  
*Terebratula janitor* PICTET, Tithonique, Porte de France, Isère, France  
 [No AVIII-7-31132], 1 ex.  
*Rhynchonella lata* d'ORBIGNY, Néocomien, Le Fontanil, Isère, France  
 [No AVIII-7-31131], 6 ex.  
 Urganien, Rimet, Isère, France  
 [No AVIII-7-31130], 6 ex.  
*Terebratula moravica* GLOCKER, Séquanien, L'Echaillon près Voreppe, Isère, France, [No AVIII-7-31133], 3 ex.  
*Terebratula russillensis* de LORIOL, Urganien, Le Rimet, Isère, France  
 [No AVIII-7-31135], 5 ex.  
*Terebratula strombecki* SCHLONBACH, Néocomien, Le Fontanil, Isère, France, [No AVIII-7-31136], 9 ex.  
*Terebratula* sp., Néocomien, Le Rimet, Isère, France  
 [No AVIII-7-31137], 9 ex.

### ECHINODERMATA

*Toxaster amplus* DESOR, Hauterivien, St Robert, Isère, France  
 [No AVIII-7-31124], 3 ex.  
*Toxaster collegii* SISMONDA, Aptien, Villars-de-Lans, Isère, France  
 [No AVIII-7-31126], 2 ex.  
*Discoides conicus* DESOR, Albien, Rencurel, Isère, France  
 [No AVIII-7-31110], 3 ex.  
 Albien, Villars-de-Lans, Isère, France  
 [No AVIII-7-31111], 3 ex.  
 Albien, Ravix, Isère, France  
 [No AVIII-7-31112], 6 ex.  
*Holaster cordatus* DUBOIS, Valanginien, Le Fontanil, Isère, France  
 [No AVIII-7-31122], 2 ex.  
*Globator cylindricus* (GRAS), Aptien, Le Rimet, Isère, France  
 [No AVIII-7-31115], 3 ex.  
*Pygorynchus cylindricus* (DESOR), Barrémien, Sassenage, Isère, France, [No AVIII-7-31119], 3 ex.  
*Pygaulus desmoulini* AGASSIZ, Aptien, Le Rimet, Isère, France  
 [No AVIII-7-31113], 4 ex.  
 Barrémien, Sassenage, Isère, France  
 [No AVIII-7-31114], 2 ex.  
*Cidaris heteracantha* GRAS, Aptien, Le Rimet, Isère, France  
 [No AVIII-7-31105], 11 ex.  
*Pygopyrina incisa* (AGASSIZ), Valanginien, Le Fontanil, Isère, France  
 [No AVIII-7-31118], 3 ex.  
*Typocidaridius malum* (GRAS), Aptien, Le Rimet, Isère, France  
 [No AVIII-7-31104], 2 ex.  
*Hemaster minimus* (AGASSIZ), Albien, Villars-de-Lans, Isère, France  
 [No AVIII-7-31127], 1 ex.  
*Conulus mixtus* (DEFRANCE), Albien, Rencurel, Isère, France  
 [No AVIII-7-31109], 2 ex.  
*Heteraster oblongus* (BRONGNIART), Aptien, Le Rimet, Isère, France  
 [No AVIII-7-31125], 5 ex.  
*Collyropsis ovulum* (DESOR), Hauterivien, Le Fontanil, Isère, France  
 [No AVIII-7-31121], 3 ex.  
*Holaster perezi* SISMONDA, Albien, Rencurel, Isère, France  
 [No AVIII-7-31123], 2 ex.  
*Salenia prestensis* DESOR, Aptien, Le Rimet, Isère, France  
 [No AVIII-7-31106], 6 ex.  
*Magnosia pulchella* DESOR, Aptien, Le Rimet, Isère, France  
 [No AVIII-7-31108], 2 ex.  
*Globator pygaeus* (AGASSIZ), Barrémien, Villars-de-Lans, Isère, France, [No AVIII-7-31117], 2 ex. ; [No AVIII-7-31116], 2 ex.  
*Nucleopygus roberti* (GRAS), Barrémien, Le Rimet, Isère, France  
 [No AVIII-7-31120], 10 ex.  
*Codechinus rotundus* DESOR, Aptien, Le Rimet, Isère, France  
 [No AVIII-7-31107], 2 ex.

## BIVALVIA

*Gervillia anceps* DESHAYES, Valanginien, Le Fontanil, Isère, France  
 [No AVIII-7-31141], 1 ex.  
*Panopaea arcuata* AGASSIZ, Néocomien inf., Le Fontanil, Isère, France  
 [No AVIII-7-31148], 1 ex.  
*Neithea (Neithea) atava* (ROEMER), Néocomien, Le Rimet, Isère, France  
 [No AVIII-7-31140], 4 ex.  
*Inoceramus concentricus* PARKINSON, Albien, Boulogne-sur-mer, Pas-de-Calais, France, [No AVIII-7-31143], 2 ex.  
 Albien, Rencurel, Isère, France  
 [No AVIII-7-31144], 3 ex.  
 Albien, Villars-de-Lans, Isère, France  
 [No AVIII-7-31145], 2 ex.  
*Exogyra coulonsi* (DEFRANCE), Néocomien inf., Le Fontanil, Isère, France, [No AVIII-7-31138], 3 ex.  
*Monopleura* cf. *depressa* MATHERON, Urganien, Le Rimet, Isère, France  
 [No AVIII-7-31146], 1 ex.  
*Neithea (Neithea?) deshayana* (MATHERON), Urganien, Sassenage, Isère, France, [No AVIII-7-31139], 1 ex.  
*Requienia Jonsdalii* (SOWERBY), Urganien, Le Rimet, Isère, France  
 [No AVIII-7-31147], 1 ex.  
*Cyprina* ? sp., Néocomien, Le Fontanil, Isère, France  
 [No AVIII-7-31142], 2 ex.

## CEPHALOPODA

*Desmoceras latidorsatum* (MICHELIN), Albien, Les Près de Rencurel, Isère, France, [No AVIII-7-31154], 2 ex.  
*Douvilleroceras mammillatum* (SCHLOTHEIM), Albien, Rencurel, Isère, France, [No AVIII-7-31156], 1 ex.  
*Haploceras* cf. *majorianus* d'ORBIGNY, Cénomaniens, La Fauge, Isère, France, [No AVIII-7-31150], 1 ex.  
*Hemitos maximus* SOWERBY, Albien, Rencurel, Isère, France  
 [No AVIII-7-31149], 4 ex.  
*Parahoplites milletianus* d'ORBIGNY, Albien, Villars-de-Lans, Isère, France, [No AVIII-7-31155], 3 ex.  
*Puzosia quenstedti* (PARONA et BONARELLI), Albien, Rencurel, Isère, France, [No AVIII-7-31151], 1 ex.  
*Leymeriella tardefurcata* (LEYMERIE), Albien inf., Rencurel, Isère, France, [No AVIII-7-31157], 1 ex.  
*Pseudanticeras walleranti* (JACOB), Albien, Rencurel, Isère, France  
 [No AVIII-7-31152], 1 ex.  
 Albien moyen, Villars-de-Lans, Isère, France  
 [No AVIII-7-31153], 1 ex.

## Collection JACCARD

### PORIFERA

*Elasmostoma acutimargo* (ROEMER), Valanginien, Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-9-31210], 3 ex.  
 Néocomien moyen, Censeau, Jura, France  
 [No AVIII-10-31238], 2 ex.  
*Peronidella cottoeui* (d'ORBIGNY), Valanginien, Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-9-31206], 2 ex.  
*Corynella depressa* (FROMENTEL), Valanginien, Sainte-Croix, Vaud, Suisse, [No AVIII-9-31208], 1 ex.  
*Corynella jaccardi* de LORIOL, Valanginien, Villers-le-lac, Doubs, France, [No AVIII-9-31209], 1 ex.  
*Peronidella ramosa* (ROEMER), Urganien ?, Landeron, Neuchâtel, Suisse, [No AVIII-9-31207], 1 ex.

### BRACHIOPODA

*Terebratula villersensis* PICTET, Valanginien, Villers-le-lac, Doubs, France, [No AVIII-9-31211], 8 ex.

### GASTROPODA

*Nerinea bruntrutana* ? THURMANN, Séquanien sup., La Chaux-de-Fonds, Neuchâtel, Suisse, [No AVIII-10-31223], 11 ex.  
*Nerinea depressa* NULTZ, Séquanien sup., La Chaux-de-Fonds, Neuchâtel, Suisse, [No AVIII-10-31224], 10 ex.  
*Nerinea gosae* ? ROEMER, Séquanien sup., La Chaux-de-Fonds, Neuchâtel, Suisse, [No AVIII-10-31225], 12 ex.  
*Nerinea moreani* ? d'ORBIGNY, Séquanien sup., La Chaux-de-Fonds, Neuchâtel, Suisse, [No AVIII-10-31226], 4 ex.  
*Cryptoplocus* ? *sinensis* ETALLON, Portlandien, Villers-le-lac, Doubs, France, [No AVIII-10-31220], 1 ex.  
*Nerinea strigillata* C., Séquanien sup., La Chaux-de-Fonds, Neuchâtel, Suisse, [No AVIII-10-31227], 2 ex.  
*Nerinea trinodosa* VOLTZ, Portlandien, Villers-le-lac, Doubs, France  
 [No AVIII-10-31221], 2 ex.  
*Turbo urgonensis* PICTET et CAMPICHE, Urganien, Morteau, Doubs, France, [No AVIII-9-31212], 1 ex.  
*Alaris* sp., Néocomien, Marolles, Aube, France  
 [No AVIII-9-31215], 2 ex. ; [No AVIII-9-31218], 3 ex.  
 [No AVIII-9-31217], 1 ex. ; [No AVIII-9-31216], 1 ex.  
*Nerinea* sp., Portlandien, Villers-le-lac, Doubs, France  
 [No AVIII-10-31222], 1 ex.  
*Trochus* sp., Néocomien, Marolles, Aube, France  
 [No AVIII-9-31219], 2 ex.  
*Turbo* sp., Valanginien, Le Locle, Neuchâtel, Suisse  
 [No AVIII-9-31214], 1 ex.  
 Valanginien, Villers-le-lac, Doubs, France  
 [No AVIII-9-31213], 1 ex.

## BIVALVIA

*Venus brongiartina* LEYMERIE, Néocomien, Thieffrain, France  
 [No AVIII-10-31235], 2 ex.  
*Cardium corallinum* LEYMERIE, Séquanien sup., La Chaux-de-Fonds, Neuchâtel, Suisse, [No AVIII-10-31229], 3 ex.  
*Arca fibrosa* d'ORBIGNY, Gault, Morteau, Doubs, France  
 [No AVIII-10-31231], 5 ex.  
*Diceras munsteri* ? GOLDFUSS, Séquanien, La Chaux-de-Fonds, Neuchâtel, Suisse, [No AVIII-10-31228], 8 ex.  
*Isocardia (Venus) saussurei* GOLDFUSS, Kimméridgien, Brunswick, Grande-Bretagne ?, [No AVIII-10-31233], 2 ex.  
*Cardium* sp., Aptien, Aube, France  
 [No AVIII-10-31230], 9 ex.

Gen. indet., Aptien sup., Fleurier, Neuchâtel, Suisse  
 [No AVIII-10-31232], 1 ex.  
 Urgonien, Morteau, Doubs, France  
 [No AVIII-10-31234], 3 ex.  
 Valanginien inf., Vigneules pres Bienne, Berne, Suisse  
 [No AVIII-10-31236], 1 ex.  
 Valanginien, Villers-le-lac, Doubs, France  
 [No AVIII-10-31237], 2 ex.  
 Urgonien inf., Boudry, Neuchâtel, Suisse  
 [No AVIII-10-31239], 2 ex.

## CEPHALOPODA

*Hoplites arnoldi* PICTET et CAMPICHE, Hauterivien, Villers-le-lac, Doubs, France, [No AVIII-9-31202], 1 ex.  
*Hoplites* cf. *arnoldi* PICTET et CAMPICHE, Hauterivien, Villers-le-lac, Doubs, France, [No AVIII-9-31203], 1 ex.  
*Olcostephanus astierianus* d'ORBIGNY, Néocomien, Sobey près Morteau, Doubs, France, [No AVIII-9-31186], 1 ex. ; [No AVIII-9-31189], 1 ex.  
*Olcostephanus atherstoni* (SHARPE), Valanginien, Sobey près Morteau, Doubs, France, [No AVIII-9-31191], 1 ex.  
*Hoplites* (*Leopoldia*) *biassalensis* KARAKASCH, Hauterivien, Villers-le-lac, Doubs, France, [No AVIII-9-31198], 1 ex. ; [No AVIII-9-31199], 1 ex.  
 Type figuré, BAUMBERGER, 1905, pl. X, fig. 3  
 [No AVIII-9-31200], 1 ex. = *Karakachiceras biassalense* KARAK d'après BUSNARDO et THIEULOY, 1980  
*Olcostephanus bidichotomus* LEYMERIE, Néocomien, Villers-le-lac, Doubs, France, [No AVIII-9-31190], 1 ex.  
*Polypptychites carteroni* d'ORBIGNY, Néocomien, Sobey près Morteau, Doubs, France, [No AVIII-9-31185], 1 ex.  
 Néocomien, Villers-le-lac, Doubs, France  
 [No AVIII-9-31188], 1 ex.  
*Polypptychites juillerati* BAUMBERGER, Hauterivien, Sobey près Morteau, Doubs, France  
 Syntype, BAUMBERGER, 1908, pl. XXVIII, fig. 3a-b  
 [No AVIII-9-31205], 1 ex.  
*Hoplites karakaschi* UHLIG, Hauterivien, Villers-le-lac, Doubs, France, Type figuré, BAUMBERGER, 1905, pl. VII, fig. 4  
 [No AVIII-9-31201], 1 ex.  
*Hoplites leenhardi* KILIAN, Hauterivien, Villers-le-lac, Doubs, France, [No AVIII-9-31204], 3 ex.  
*Hoplites* (*Neocomites*) *neocomiensis* d'ORBIGNY, Néocomien, Villers-le-lac, Doubs, France, [No AVIII-9-31196], 3 ex.  
*Saynoceras verrucosum* d'ORBIGNY, Valanginien, Villers-le-lac, Doubs, France, [No AVIII-9-31197], 2 ex.  
*Olcostephanus* sp., Néocomien, Sobey près Morteau, Doubs, France  
 [No AVIII-9-31187], 1 ex. ; [No AVIII-9-31192], 1 ex.  
 [No AVIII-9-31194], 1 ex.  
 Néocomien, Villers-le-lac, Doubs, France  
 [No AVIII-9-31193], 1 ex. ; [No AVIII-9-31195], 1 ex.

## Collection MARIN

### TRILOBITA

*Paradoxides bohemicus* BARRANDE, Cambrien, Jince, Bohême, Tchécoslovaquie, [No AVIII-11-31252], 1 ex. ; [No AVIII-11-31253], 1 ex.  
*Trinucleus ornatus* STERNBERG, Ordovicien, Bohême, Tchécoslovaquie  
 [No AVIII-11-31251], 1 ex.  
*Bronteus palifer* BEYRICH, Dévonien, Konieprus, Bohême, Tchécoslovaquie, [No AVIII-11-31254], 1 ex.  
*Dalmania socialis* BARRANDE, Ordovicien, Bohême, Tchécoslovaquie  
 [No AVIII-11-31247], 1 ex. ; [No AVIII-11-31250], 1 ex.  
 Ordovicien, Beraum, Bohême, Tchécoslovaquie  
 [No AVIII-11-31248], 1 ex.  
 Ordovicien, Proskolés, Bohême, Tchécoslovaquie  
 [No AVIII-11-31249], 2 ex.  
*Dalmania spiniferus* BARRANDE, Dévonien, env. de Beraum, Bohême, Tchécoslovaquie, [No AVIII-11-31246], 1 ex.  
 [No AVIII-11-31245], 1 ex.  
*Phacops sternbergi* CORDA, Dévonien, Bohême, Tchécoslovaquie  
 [No AVIII-11-31244], 1 ex. ; [No AVIII-11-31243], 2 ex.  
 [No AVIII-11-31242], 2 ex. ; [No AVIII-11-31241], 4 ex.  
 [No AVIII-11-31240], 2 ex.  
*Calymene* sp., Gothlandien, Beraum, Bohême, Tchécoslovaquie  
 [No AVIII-11-31255], 1 ex.  
 Gen. indet., [No AVIII-11-31277], 1 ex.

### BRACHIOPODA

*Terebratula moutoniana* d'ORBIGNY, Néocomien, Gaspardon, Drôme, France, [No AVIII-11-31273], 1 ex.

### ECHINODERMATA

*Amphiope bioculata* DESMARETS, Miocène, St Juste près St Paul-Trois-Châteaux, Drôme, France, [No AVIII-11-31262], 1 ex.  
*Isomicraster brevis* (DESOR), Turonien sup., Teplitz  
 [No AVIII-11-31257], 1 ex.  
*Spatangus delphinus* DEFRENCE, Burdigalien, St Restitut, Drôme, France, [No AVIII-11-31268], 1 ex.  
*Schizaster eurynotus* AGASSIZ, Miocène, St Paul-Trois-Châteaux, Drôme, France, [No AVIII-11-31266], 1 ex.  
*Echinolampas hemisphaericus* AGASSIZ, Miocène, St Paul-Trois-Châteaux, Drôme, France, [No AVIII-11-31258], 2 ex.  
*Martelia ocellata* (DEFRENCE), Miocène, St Paul-Trois-Châteaux, Drôme, France, [No AVIII-11-31263], 2 ex.  
*Schizaster parkinsoni* (DEFRENCE), Miocène, Martigues, Bouches-du-Rhône, France, [No AVIII-11-31267], 1 ex.  
*Scutella paulensis* AGASSIZ, Miocène, Montagne St Juste près St Paul-Trois-Châteaux, Drôme, France  
 [No AVIII-11-31265], 1 ex. ; [No AVIII-11-31264], 3 ex.  
*Amphiope perspicillata* AGASSIZ, Vindobonien inf., Suze-la-Rousse, Drôme, France, [No AVIII-11-31261], 1 ex. ; [No AVIII-11-31260], 1 ex.  
*Echinolampas scutiformis* DESMARETS, Miocène, Sobrieux, Drôme, France, [No AVIII-11-31259], 2 ex.  
*Rispolia subtrigonata* (CATULLO), Sénonien inf., Lombardie, Italie  
 [No AVIII-11-31256], 1 ex.

## GASTROPODA

*Turritella granulatoidea* d'ORBIGNY, Turonien, Uchaux, Vaucluse, France, [No AVIII-11-31274], 2 ex.

## CEPHALOPODA

*Belemnites binervius* RASPAIL, Néocomien, Aouste, Drôme, France  
 [No AVIII-11-31275], 1 ex.  
*Douvillieroceras cornuelianus* d'ORBIGNY, Gault, Clansayes, Drôme, France, [No AVIII-11-31272], 2 ex.  
*Acanthoceras cornuelianus* d'ORBIGNY, Aptien, Gaspardon, Drôme, France, [No AVIII-11-31271], 5 ex.  
*Phylloceras guettardi* (RASPAIL), Aptien, env. d'Apt, Vaucluse, France, [No AVIII-11-31269], 7 ex.  
*Lycoceras striatolucatum* d'ORBIGNY, Aptien, Gaspardon, Drôme, France, [No AVIII-11-31270], 2 ex.

## CIRRIPEDIA

*Balanus* sp., Miocène, Chatillon, Drôme, France  
 [No AVIII-11-31276], 1 ex.

## Collection MICHELIN

### PORIFERA

*Coscinopora infundibuliformis* GOLDFUSS, Cénomien ?, Eure, France  
 [No AVIII-3-30996], 1 ex.  
*Guettardia stellata* MICHELIN, Turonien, Sarthe, France  
 [No AVIII-3-30994], 4 ex.  
*Turonia variabilis* MICHELIN, Sénonien, Touraine, France  
 [No AVIII-3-30995], 1 ex.

### COELENTERATA

*Dendrophyllia digitalis* ? de BLAINVILLE, Miocène ?, Faluns de Touraine, France, [No AVIII-3-31013], 2 ex.  
*Phyllocoenia irregularis* MICHELIN, Bassin de Paris, France  
 [No AVIII-3-31014], 1 ex.  
*Zaphrentis cornucopiae* (MICHELIN), Dinantien, Tournai, Belgique  
 [No AVIII-3-30992], 1 ex.  
*Cladangia crassoramosa* MICHELIN, Miocène, Touraine, France  
 [No AVIII-3-31011], 1 ex.  
*Zaphrentis cylindrica* (SCOULEUR), ?, Sablé, Sarthe, France  
 [No AVIII-3-30991], 1 ex.  
*Cryptangia parasitica* (MICHELIN), Miocène, Faluns de l'Anjou, France  
 [No AVIII-3-31012], 1 ex.  
*Microsolena porosa* LAMARCK, Jurassique ?, Caen, Calvados, France  
 [No AVIII-3-31003], 1 ex.  
*Palmpora solanderi* MICHELIN, Eocène, Bassin de Paris, France  
 [No AVIII-3-31015], 2 ex.  
*Cyclolites undulata* de BLAINVILLE, Turonien, Gosau, Autriche  
 [No AVIII-3-30993], 1 ex.

### ECHINODERMATA

*Discoidea* (*Camerogalerus*) *cylindricus* (LAMARCK), Cénomien, Dieppe, Seine Maritime, France, [No AVIII-3-31005], 1 ex. (moulage)  
 Vraconien sup., La Fauge près Villars de Lans, Isère, France  
 [No AVIII-3-31006], 1 ex. (moulage)  
*Clypeaster* (*Coronanthus*) *meridanensis* MICHELIN, Miocène ?, Merida, Yucatan, Mexique, [No AVIII-3-31007], 1 ex.  
*Nardouinia moutoni* (MICHELIN), Maestrichtien, Pontotoc Co., Mississippi, USA, [No AVIII-3-31004], 1 ex.

### BRYOZOA

*Spiropora* (*Cricopora*) *caespitosa* de BLAINVILLE, Bathonien, Caen, Calvados, France, [No AVIII-3-31002], 12 ex.  
*Discoctya sudensis* (MICHELIN), Cénomien, Le Mans, Sarthe, France  
 [No AVIII-3-31000], 1 ex.  
*Peripora glomerata* d'ORBIGNY, Cénomien, Le Mans, Sarthe, France  
 [No AVIII-3-30998], 2 ex.  
*Corymbopora menardi* MICHELIN, Sénonien, Le Mans, Sarthe, France  
 [No AVIII-3-30999], 3 ex.  
*Ceripora pomiformis* MICHELIN, Miocène, Anjou, France  
 [No AVIII-3-31010], 1 ex. ; [No AVIII-3-31009], 1 ex.  
 [No AVIII-3-31008], 2 ex.  
*Lobosocia semiclausa* (MICHELIN), Cénomien, Le Mans, Sarthe, France  
 [No AVIII-3-31001], 1 ex.  
*Helicoritites similuna* d'ORBIGNY, Cénomien, Le Mans, Sarthe, France  
 [No AVIII-3-30997], 1 ex.

## Collection PICTET-MALLET

### TRILOBITA

*Calymene senaria* CONRAD, Ordovicien, Trenton Falls, New York, USA  
 [No AVIII-1-30960], 1 ex.

### BRACHIOPODA

*Terebratella plicata* SAY, Sénonien, New Jersey, USA  
 [No AVIII-1-30963], 5 ex.  
*Terebratella subfragilis* d'ORBIGNY, Sénonien, New Jersey, USA  
 [No AVIII-1-30967], 2 ex.

### GASTROPODA

*Fulgur canaliculata* SAY, Miocène, St Marys River, Maryland, USA  
 [No AVIII-2-30987], 1 ex.  
*Natica duplicata* SAY, Pliocène, St Marys River, Maryland, USA  
 [No AVIII-2-30985], 2 ex.  
*Fulgur fusiforme* CONRAD, Miocène, St Marys River, Maryland, USA  
 [No AVIII-2-30988], 1 ex.  
*Natica interna* CONRAD, Pliocène, St Marys River, Maryland, USA  
 [No AVIII-2-30984], 5 ex.

*Conus marylandicus* GREEN, Pliocène, St Marys River, Maryland, USA [No AVIII-2-30989], 3 ex.  
*Buccinofusus parilis* (CONRAD), Miocène, St Marys River, Maryland, USA [No AVIII-2-30986], 4 ex.  
*Turritella plebea* SAY, Miocène, Calvert Cliffs, Maryland, USA [No AVIII-2-30983], 22 ex.  
*Gibbula ? reclusi* CONRAD, Miocène, St Marys River, Maryland, USA [No AVIII-2-30981], 1 ex.  
*Fissurella* sp., Miocène ou Pliocène, Virginie, USA [No AVIII-2-30982], 2 ex.

## BIVALVIA

*Chione alveata* (CONRAD), Miocène, St Marys River, Maryland, USA [No AVIII-1-30971], 4 ex.  
*Chione capax* (CONRAD), Miocène, Maryland, USA [No AVIII-1-30972], 2 ex.  
*Ostrea compressirostre* SAY, Eocène, Maryland, USA [No AVIII-1-30968], 2 ex.  
*Chama congregata* CONRAD, Miocène, Virginie, USA [No AVIII-1-30976], 6 ex.  
*Perna conradii* d'ORBIGNY, Miocène, Maryland, USA [No AVIII-1-30979], 1 ex.  
*Arca idonea* CONRAD, Miocène, St Marys River, Maryland, USA [No AVIII-1-30970], 4 ex.  
*Aequipecten madisonius* (SAY), Miocène, Calvert Cliffs, Maryland, USA [No AVIII-1-30969], 2 ex.  
*Crassatella marylandica* CONRAD, Miocène, St Marys River, Maryland, USA [No AVIII-1-30975], 2 ex.  
*Perna maxillata* LAMARCK, Miocène, Maryland, USA [No AVIII-1-30980], 2 ex.  
*Glycymeris reflexa* SAY, Miocène, Maryland, USA [No AVIII-1-30978], 2 ex.  
*Pectunculus subovatus* SAY, Miocène, Calvert Cliffs, Maryland, USA [No AVIII-1-30974], 1 ex.  
*Nacra subpanderosa* d'ORBIGNY, Miocène, St Marys River, Maryland, USA [No AVIII-1-30977], 2 ex.  
*Chione staminea* CONRAD, Miocène, St Marys River, Maryland, USA [No AVIII-1-30973], 2 ex.  
*Exogyra torosa* (MORTON), Campanien, New Jersey, USA [No AVIII-1-30961], 1 ex. ; [No AVIII-1-30962], 1 ex.

## CEPHALOPODA

*Belamnitella* sp., Crétacé, New Jersey, USA [No AVIII-1-30964], 2 ex. ; [No AVIII-1-30965], 3 ex.  
 [No AVIII-1-30966], 1 ex.

## CIRRIPEDIA

*Balanus concavus* BRUGUIERE, Quaternaire, St Marys River, Maryland, USA, [No AVIII-2-30990], 1 ex.

## Collection RISSO

## COELENTERATA

*Paraclythia caryophyllus* EDWARDS et HAIME, [No AVIII-4-31064], 1 ex.  
*Solenastrea turonensis* (MICHELIN), Miocène, Touraine, France [No AVIII-4-31020], 1 ex.

## BRACHIOPODA

*Atrypa linguata* BARR., Silurien sup., Litten, Bohême, Tchécoslovaquie, [No AVIII-4-31016], 5 ex.

## BRYOZOA

*Lunulites ? conica* DEFRANCE, Miocène, Touraine, France [No AVIII-4-31066], 1 ex.

## GASTROPODA

*Ichneurostoma arnoudi* MICHAUD, Eocène, Rilly près Reims, Marne, France [No AVIII-4-31038], 3 ex. ; [No AVIII-4-31044], 5 ex.  
*Dimorphoptychia arnoudi* (MICHAUD), Thanétien, Rilly près Reims, Marne, France, [No AVIII-4-31032], 12 ex.  
*Paludina (Vivipara) aspersa* MICHAUD, Eocène, Rilly près Reims, Marne, France, [No AVIII-4-31045], 2 ex.  
*Viviparus aspersus* (MICHAUD), Eocène, Rilly près Reims, Marne, France, [No AVIII-4-31043], 3 ex.  
*Melanopsis buccinoidea* FER., Sparnacien, Soissons, Marne, France [No AVIII-4-31040], 7 ex.  
*Pirula cingulata* BRONN., Miocène, Touraine, France [No AVIII-4-31051], 5 ex.  
*Rillya columellaris* (MICHAUD), Eocène, Rilly près Reims, Marne, France, [No AVIII-4-31030], 2 ex.

## BIBLIOGRAPHIE

### BAUMBERGER, E. (1905) -

Fauna der untern Kreide im westschweizerische Jura. II Teil. Mém. Soc. Pal. Suisse, vol. XXXII, 80 p., pl. IV à XIII.

### BAUMBERGER, E. (1908) -

Fauna der untern Kreide im westschweizerische Jura. V Teil. Mém. Soc. Pal. Suisse, vol. XXXV, 40 p., pl. XXXV à XXVIII.

### MOESCH, C. (1875) -

Monographie der Pholadomyen. II Theil. Mém. Soc. Pal. Suisse, vol. II, p. 77-135, 14 pl.

*Naninopsis contorta* BOISSY, Thanétien, Rilly près Reims, Marne, France, [No AVIII-4-31037], 1 ex.  
*Turbinolia costata* EDWARDS et HAIME, Eocène [No AVIII-4-31041], 10 ex.  
*Nurex dujardini* FOWH., Miocène, Touraine, France [No AVIII-4-31063], 2 ex.  
*Palaeocyclophorus cf. dutesplei* (DESHAYES), Eocène, Rilly près Reims, Marne, France, [No AVIII-4-31028], 2 ex.  
*Megaspira exarata* (MICHAUD), Eocène, Rilly près Reims, Marne, France [No AVIII-4-31039], 4 ex.  
*Palaeostoa exarata* MICHAUD, Thanétien, Rilly près Reims, Marne, France, [No AVIII-4-31029], 7 ex.  
*Physa (Aplecta) gigantea* MICHAUD, Thanétien, Rilly près Reims, Marne, France, [No AVIII-4-31024], 6 ex.  
*Ancilla glandiformis* (LAMARCK), Miocène, Colline de Turin, Italie [No AVIII-4-31053], 5 ex.  
*Ancillaria (Baryspira) glandiformis* LAMARCK, Miocène, Touraine, France [No AVIII-4-31057], 3 ex.  
*Nitra gravis* BELLARDI, Miocène, Touraine, France [No AVIII-4-31061], 1 ex.  
*Physa (Aplecta) heberti* DESHAYES, Thanétien, Rilly près Reims, France [No AVIII-4-31036], 2 ex.  
*Helix (Grandipatula) hemisphaerica* MICHAUD, Thanétien, Rilly près Reims, Marne, France, [No AVIII-4-31034], 8 ex.  
*Nitra hoernesii* MAYER, Miocène, Touraine, France [No AVIII-4-31062], 1 ex.  
*Natica josephina* RISSO, Miocène, Touraine, France [No AVIII-4-31048], 4 ex.  
*Archeogopsis luna* (MICHAUD), Eocène, Rilly près Reims, Marne, France, [No AVIII-4-31033], 2 ex.  
*Arbacia monilis* (DESM.), Miocène, [No AVIII-4-31052], 3 ex., [No AVIII-4-31059], 7 ex.  
*Lathyrus nodifer* (DUJ.), Miocène, Touraine, France [No AVIII-4-31067], 2 ex.  
*Ancilla obsoleta* BROCCCHI, Miocène, Touraine, France [No AVIII-4-31055], 1 ex.  
*Nassa prismatica* BROCCCHI, Miocène ?, Touraine, France [No AVIII-4-31058], 5 ex.  
*Euthrya pseudomarginata* ? PEYR., Miocène, Touraine, France [No AVIII-4-31056], 1 ex.  
*Bolania rylliensis* (WENZ), Eocène, Rilly près Reims, Marne, France [No AVIII-4-31035], 4 ex.  
*Ancilla sismondana* (d'ORBIGNY), Miocène, Colline de Turin, Italie [No AVIII-4-31054], 1 ex.  
*Viviparus suessonensis* (DESHAYES), Eocène, Soissons, Marne, France [No AVIII-4-31042], 2 ex.  
*Nurex turonensis* DUJ., Miocène, Touraine, France [No AVIII-4-31060], 1 ex.

## BIVALVIA

*Cyrena (Corbicula) antiqua* FER., Sparnacien, Soissons, Marne, France [No AVIII-4-31026], 6 ex.  
*Diceras arietinum* LAMARCK, Séquanien, St Mihiel, Meuse, France [No AVIII-4-31017], 1 ex.  
*Arcopagia crassa* (PENN.), Miocène, Touraine, France [No AVIII-4-31049], 2 ex.  
*Pectunculus deshayesi* MAYER, Miocène, Touraine, France [No AVIII-4-31050], 2 ex.  
*Thracia edwardsi* DESHAYES, Eocène, env. de Reims, Marne, France [No AVIII-4-31025], 1 ex.  
*Garus edwardsi* MORRIS, Eocène, env. de Reims, Marne, France [No AVIII-4-31027], 2 ex.  
*Pholadomya ludensis* DESHAYES, Eocène, Ludes près Reims, Marne, France Types figurés, MOESCH, 1875, pl. XXXVIII, fig. 2-4 [No AVIII-4-31022], 3 ex.

*Teredina personata* LAMARCK, Sparnacien, Cuise près Epernay, Marne, France, [No AVIII-4-31047], 2 ex. ; [No AVIII-4-31046], 2 ex.  
*Pisidium rillyensis* BOISSY, Eocène, Rilly près Reims, Marne, France [No AVIII-4-31031], 2 ex.  
*Unio truncatosa* MICHAUD, Eocène, Chabot près Epernay, Marne, France [No AVIII-4-31023], 2 ex.  
*Cyclas verneuili* BOISSY, Eocène, Rilly près Reims, Marne, France [No AVIII-4-31065], 1 ex.

## CEPHALOPODA

*Amaltheus cordatus* (SOWERBY), Oxfordien, Ardennes, France [No AVIII-4-31019], 1 ex.  
*Amaltheus cf. cordatus* (SOWERBY), Oxfodien, Vieil St Rémy, Ardennes, France, [No AVIII-4-31018], 2 ex.

## CIRRIPEDIA

*Balanus spongicola* BRUGUIERE, Pliocène, [No AVIII-4-31021], 1 ex.